



**LORRAINE**

## GRANDES CULTURES

Bulletin n° 15 du 3 juin 1992

**COLZA DE PRINTEMPS : SURVEILLER LES MELIGETHES.**

**COLZA D'HIVER : ALTERNARIA - RARES SYMPTOMES.**

**BLE : URGENCE TRAITEMENT EPIAISON.**

**POIS :- MALADIES : RISQUE ELEVE.**

**- TORDEUSES : DEBUT DU VOL.**

**TOURNESOL : SURVEILLER LES PUCERONS.**

### COLZA DE PRINTEMPS

#### - Méligèthes :

Les méligèthes sont actives et le seuil de traitement de un méligèthe par pied au stade boutons accolés est parfois atteint.

Faire les comptages et intervenir dans les parcelles qui le justifient.

### COLZA D'HIVER

#### - Alternaria :

On remarque quelques taches d'alternaria sur les feuilles de la base. Celles-ci ne sont pas encore préoccupantes.

Une intervention est rentabilisée lorsque les premières taches sont visibles sur les siliques. Les orages sont favorables à la maladie. Surveiller l'évolution.

### CEREALES

#### - Situation :

Les blés sont entre épiaison et floraison.

Comme nous le craignons dans notre précédent bulletin, les dessèchements des F3 et F2 se sont fortement accentués, dans les parcelles non traitées, du fait des orages. Une partie de ces symptômes a pour origine la septoriose, mais la sécheresse qui a précédé cette période orageuse a très fortement accentué ce phénomène.

Quelques traces d'oïdium sont visibles sur feuilles supérieures, les pluies orageuses ne lui sont pas très favorables. Nous n'avons pas encore observé de pustules de rouille qui se présenteraient en relief sur la feuille et s'estomperaient au grattage, à ne pas confondre avec de petites nécroses provoquées soit par de la septoriose, soit par la précédente sécheresse (observer avec une loupe).

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE  
DIRECTION RÉGIONALE  
DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

**SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX**

38, rue Sainte-Catherine - 54043 NANCY CEDEX - Tél. : 83.30.41.51



ABONNEMENT ANNUEL 260 F

P 3-19

Les pluies durant la floraison pourraient être défavorables au développement de la fusariose sur épi.

Nous n'observons pas encore de pucerons sur épis, par contre les coccinelles commencent à apparaître en grand nombre.

### - Préconisations :

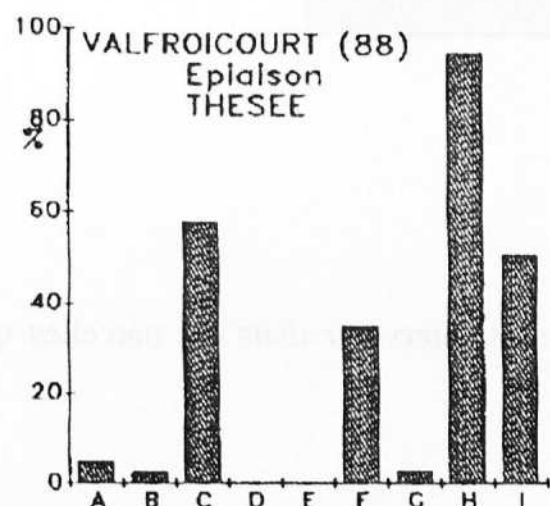
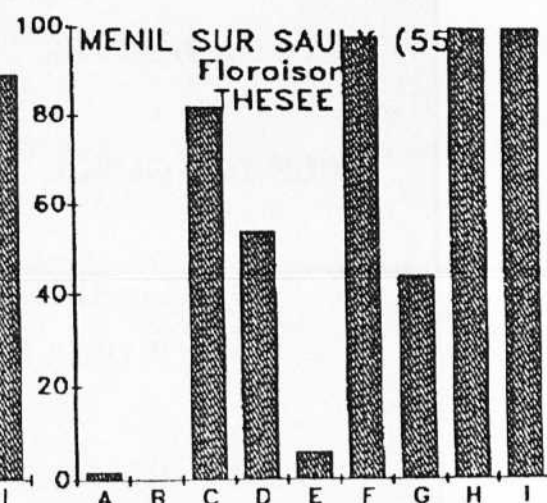
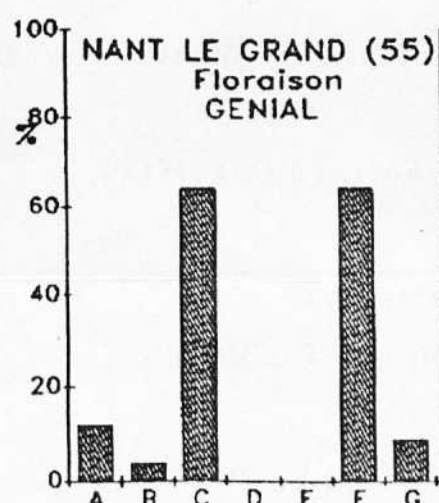
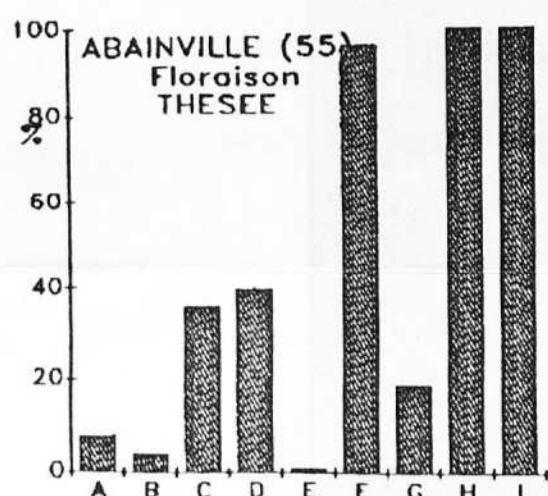
Si votre traitement d'épiaison n'a pas encore été effectué, il est urgent de l'appliquer, nos préconisations de la semaine précédente restant d'actualité.

Nous vous rappelons qu'un traitement avec une triazole n'est plus lessivable après 30 à 60 mn et qu'il faut 8 à 10 h sans pluie pour qu'un produit de contact adhère parfaitement à la feuille,

l'adjonction d'un mouillant ou d'un produit de type HELIOSOL pourrait favoriser cette adhérence.

Enfin, rappelons qu'à partir de la floraison les traitements perdent une grande partie de leur efficacité.

## Blé



### Légende

- A : % pieds avec piétin verse
- B : % pieds avec rhizoctone
- C : % pieds avec fusariose
- D : % F2 avec septoriose
- E : % surface F2 avec septoriose
- F : % F3 atteintes par la septoriose
- G : % surface F3 avec septoriose
- H : % F4 atteintes par la septoriose
- I : % surface F4 avec septoriose

## POIS

### - Maladies :

L'humidité et les températures élevées sont des facteurs favorables au développement du botrytis et dans une moindre mesure de l'anthracnose.

Réaliser d'urgence le traitement de début de floraison s'il n'a pas encore été fait (voir produits utilisables dans le dépliant jaune).

### - Tordeuses :

Les premières captures ont été enregistrées à Sécourt (20.05) et Sancy (30.05). Le seuil d'intervention de 400 captures cumulée est loin d'être atteint.

### - Pucerons :

Dans les très rares situations qui approcheraient du seuil de 30 pucerons par plante à la floraison, une intervention est nécessaire. Elle peut être réalisée en même temps que le fongicide.

## TOURNESOL

### - Pucerons :

Les cultures ont dépassé le stade le plus sensible (avant 5 feuilles). A partir de B5 et jusqu'au stade "bouton étoilé" un traitement ne se justifie qu'en présence de 50 à 100 pucerons par plante. Ce seuil n'est pas atteint à ce jour.

Par ailleurs, la présence d'auxiliaires (coccinelles, chrysopes, syrphes) peut limiter sensiblement les populations. Aucun insecticide ne se justifie actuellement.